MW801/MW802
マルチメーター/低価格 pH/EC/TDS メーター

pH, EC (導電率) ,TDSの3 in1測定機能を持つマルチ測定器です。センサー交換を行わずスイッチ切替のみでこれらの測定を行うことができますので現場での測定にはとても重宝いたします。
MW801型はpH測定に加え1990 µS/cm までのＥＣ測定範囲を持ちますので飲料水系統の測定には最適な仕様となっております。
MW802型はpH測定に加え 6.00 mS/cmまでのＥＣ測定レンジです。この設定レンジは水耕栽培・農業分野での溶液/肥料濃度管理にはまさに最適なＥＣ測定レンジです。
そして土壌のｐＨ値は作物に大きな影響を与えます。最適な作物ごとのｐＨ値の管理が求められます。同時に施肥前のＥＣ値は施肥後のＥＣ値と比較検討する上で必ず測定されなければなりません。

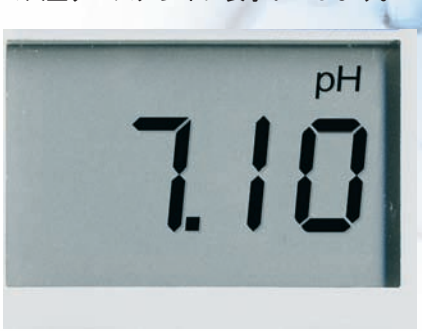
付属の交換式SE600型電極1本でこうした大切なパラメーターを簡単な手順で測定を行うことができます。
またｐＨ電極の液絡部は肥料測定の際に問題となるクロッキングの防止のため最新のファイバー製が採用されております。
校正作業はｐＨ，ＥＣとも現場でも器具なしに校正が可能なノブ式トリマーが採用されております。

＊電極は両タイプともセットに付属いたします。

仕様		MW801 ￥52,000	MW802 ￥52,000
測定範囲	pH EC TDS	0.0 ~ 14.0 pH 0 ~ 1990 µS/cm 0 ~ 1990 ppm	0.00 ~ 14.00 pH 0.00 ~ 6.00 mS/cm 0 ~ 4000 ppm
検出単位	pH EC TDS	0.1 pH 10 µS/cm 10 ppm	0.10 pH 0.01 mS/cm 10 ppm
精度 (@20°C)	pH EC/TDS	±0.2 pH ±2% フルスケール	±0.20 pH ±2% フルスケール
校正液		M10007 (pH 7.01) M10032 (1382 ppm) M10031 (1413 µS/cm) 各 1 袋付属	M10007 (pH 7.01) M10442 (1500 ppm) M10031 (1413 µS/cm)各1袋付属
EC/TDS設定変換率		0.5	0.68
校正		手動 1 点式	手動 1 点式
温度補償		自動, 0 ~ 50°C	自動, 0 ~ 50°C
電極		SE600型 3 in 1、1mケーブル pH/EC/TDS測定用	SE600型 3 in 1、1mケーブル pH/EC/TDS測定用
使用外部環境		0 ~ 50°C、相対湿度最大95%	0 ~ 50°C、相対湿度最大95%
電源/ 寿命		1 x 9 V電池 / 約150 時間	1 x 9 V 電池 / 約150 時間
オートオフ		8 分の未使用でオフ	8 分の未使用でオフ
サイズ		185 x 82 x 45 mm	185 x 82 x 45 mm
重さ		165 g	165 g

クリアーな大型ディスプレイ

MW801,MW802型は安定性の高い測定値を素早く大型ディスプレイに表示いたします。



マルチ測定機能pH, 導電率,TDS用センサー

pH電極の液絡部には肥料などからの汚染に強いファイバー製を使用いたしております。

別売品；

M10004B pH 4.01校正液 ￥4,300
20 mL小袋 (25袋入り)
M10007B pH 7.01標準液 ￥4,300
20 mL小袋 (25袋入り)
M10010B pH 10.01標準液 ￥4,300
20 mL小袋 (25 袋入り)
M10031B 1413 µS/cm EC標準液 ￥4,300
20 mL 小袋 (25 袋入り)

M10032B 1382 ppmEC標準液
20 mL 小袋 (25 袋入り)
M10442B 1500 ppm TDS標準液
20 mL 小袋 (25 袋入り)
MA9015 pH電極保存液
230 mLボトル入り

ご注文時セット校正；

MW801；SE600型マルチセンサー、各20mL小袋入り
標準液pH7.01、1413 µS/cm、1382 ppm。
9V電池、和文取扱説明書
MW802；SE600型マルチセンサー、各20mL小袋入り
標準液pH7.01、1413 µS/cm、1500ppm。
9V電池、和文取扱説明書